

INDUSTRIE DELLE BEVANDE

Soluzioni per l'analisi dei liquidi.



Via Sabin, 1/A - 43123 Pilastrello - PARMA - ITALY
Tel. +39 0521 641780 - Fax +39 0521 643886
info@relcoinstruments.com - www.relcoinstruments.com



CHIRIOTTI  EDITORI

CARTONATRICE WRAP-AROUND

La serie LWP della **SMI Group** è costituita da macchine automatiche per il confezionamento di contenitori di plastica, metallo o vetro in scatole di cartone ondulato e/o vassoi senza film. I vassoi possono essere ottagonali o rettangolari, con bordi della medesima altezza o di altezze diverse. Le cartonatrici LWP rag-

pressate le pareti del pacco. Questo sistema garantisce una quadratura perfetta e duratura delle scatole, a differenza dei sistemi di pressatura con catene rotanti che non sono in grado di fornire lo stesso livello qualitativo. Inoltre, le confezionatrici LWP hanno dimensioni molto ridotte e rappresentano quindi la



Una cartonatrice wrap-around della serie LWP (SMI Group).

giungono velocità fino a 25 pacchi per minuto, in funzione del tipo di prodotto e i formati realizzabili variano in base alla forma, alla capacità e alle dimensioni dei contenitori; in genere, le configurazioni più richieste dal mercato sono: 2x3, 3x4 e 4x6.

Le confezionatrici LWP dispongono di un sistema meccanico di raggruppamento del prodotto e, a seconda delle esigenze del cliente, sono forniti con nastro d'ingresso in linea o a 90°. Il cambio formato è di tipo manuale. Sono dotate di guide fisse, che, all'uscita della macchina, mantengono

soluzione più idonea a soddisfare le esigenze di clienti che non dispongono di ampi spazi produttivi. I prezzi dei modelli LWP sono molto competitivi, nonostante l'impiego di soluzioni tecnologiche d'avanguardia e di componenti altamente affidabili. Tutti i modelli LWP possono essere personalizzati per accrescere notevolmente le funzionalità base. Il pannello di controllo POSYC consente anche agli addetti meno esperti un facile ed efficiente utilizzo della macchina di confezionamento. Ciò è possibile grazie all'interfaccia grafica estremamente intu-

itiva, allo schermo sensibile al tocco e alle avanzate funzioni di diagnostica e supporto tecnico in tempo reale presenti sul POSYC.

Come tutte le macchine SMI sono predisposte per gestire fino a tre diversi passi macchina, senza necessità di sostituire parti meccaniche. Grazie a tale predisposizione, è stato possibile aumentare di quasi il 20% il "range" dimensionale dei prodotti lavorabili rispetto alla precedente generazione

di macchine. Le confezionatrici SMI permettono di imballare un'ampia gamma di prodotti in un numero elevato di configurazioni differenti, in modo da rispondere efficacemente alle mutevoli esigenze presenti e future dell'utilizzatore finale. Ogni macchina può essere, inoltre, dotata di attrezzature supplementari che ne incrementano le funzioni base e garantiscono un elevato livello di personalizzazione del pacco finale.

APPLICAZIONE ETICHETTE SU PALLET

Dal 1978 **Etipack** è un'azienda leader nella progettazione dei sistemi di etichettatura e codifica per etichette autoadesive, feeder e pick & place. Con l'obiettivo di utilizzare il meglio delle risorse tecnologiche per creare soluzioni flessi-

bili che rispondano ai bisogni delle aziende utilizzatrici, grazie a macchine modulari e personalizzabili in funzione delle specifiche esigenze dei diversi settori industriali. Oggi, Etipack è un gruppo internazionale con sede e 2 stabilimenti in Italia,



Sistema di etichettatura pallet EuroJumbo (Etipack).